PCL



らくらく! かんたん設定ガイド

IEEE802.11b+g 無線LAN USBアダプタ GW-US54GXS

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:GW-US54GXS_QIG-A_V3

はじめに

●パッケージに次の付属品が含ま	れていることを確認し	てください。
-----------------	------------	--------

▼ らくらく!かんたん設定ガイド for Win (本紙) □ USB 延長ケーブル

☐ GW-US54GXS(本製品)

□ 安全に関する説明書

— ☐ CD-ROM

□ 保証書

(ドライバ & ユーティリティ、ユーザーズ・マニュアル)

※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社までご連絡ください。

● 別途ご用意ください。

□ USB ポートのあるコンピュータ

※最新の情報は弊社ホームページ(http://www.planex.co.jp)をご参照ください。

● ご注意

- ※作業をはじめる前にご使用中のアプリケーション(ワープロソフトウェアやメールソフトウェアなど)はすべて終了してください。
- ※セキュリティソフトウェアをインストールしているときは、一時停止または一時的にアンインストールしてください。詳細は、セキュリティソフトウェアの取扱説明書を参照してください。
- ※Internet Explorer 6以上の環境を推奨します。
- ※Windows 7/Vista をご利用のときは、「管理者」権限をもつユーザ名でログオンしてください。
- ※Windows XP ご利用のときは、「コンピュータの管理者」権限をもつユーザ名でログオンしてください。
- ※Windows 2000 ご利用のときは、「Administrator (アドミニストレータ)」または Administrators グループのユーザ名でログインしてください。

本紙の見方

本紙は2パターンの無線LAN接続方法が記載されています。 以下の手順の流れを確認し、設定をおこなってください。

≪ アクセスポイントモード接続 ≫

ゲーム機などを本製品に無線 LAN 接続します。以下の手順で設定を行ってください。

1. インストール・取り付け

② へ進んでください。

2-a. アクセスポイントモード

「2-a. アクセスポイントモード」の **変** へ進んでください。

≪ クライアントモード接続 ≫

本製品を挿入したコンピュータを無線 LAN ルータなどのアクセスポイントに無線 LAN 接続します。以下の手順で設定を行ってください。

1. インストール・取り付け

7 ② へ進んでください。

2-b. クライアントモード

「2-b. クライアントモード」の 👸 👣 へ進んでください。

1. インストール・取り付け



ドライバ&ユーティリティのインストール

本製品を使うために次の手順で設定してください。

0

ドライバ&ユーティリティをインストールする前に、本製品をコンピュータに 取り付けないでください。

本手順ではWindows Vistaの画面を使用して説明します。

※Windows 7をお使いのときは、ここでのインストール作業は行いません。 に進んでください。

※Windows Vista 以外の設定については、付属 CD-ROM 内のユーザーズ・マニュアルもあわせて参照してください。

1 =

コンピュータの CD/DVD-ROM ドライブに付属 CD-ROM を挿入します。

CDツアーが表示されます。

※CD ツアーが表示されないときは…

「コンピュータ」(または「マイコンピュータ」)から CD-ROM の中を表示し、「index」アイコンをダブルクリックすることで表示できます。

※Windows Vista をお使いのお客様へ

右の画面が表示されたときは、「rundll32.exe の実行」を クリックしてください。また、「ユーザーアカウント制御」の画面 が表示されたときは、「許可」をクリックしてください。 (Mindows Victo / VP SP2 まだ供いのお客様の

※Windows Vista/XP SP2 をお使いのお客様へ 「アクティブコンテンツは、コンピュータに問題を引き起こしたり…」の画面が表示されることがあります。その場合は、[はい] をクリックしてください。



2 [インストール Windows 版] をクリックします。

「setup」フォルダが表示されます。



3 Windows Vista のときは、必ず以下の手順を行ってください。

※Windows XP/2000/Me/98SE をお使いのときは、4 へ進んでください。

●Windows Vista のみ

 「PCI_GW-US54GXS_6_17_0_0_JP. exe」を右クリックし、「プロパティ」をク リックします。



- (2) ①「互換性」タブをクリックします。 ②「互換モードでこのプログラムを実行す る」にチェックを入れます。
 - ③プルダウンメニューより「Windows Server 2003 (Service Pack 1)」を 選びます
 - ④「特権レベル」の「管理者としてこのプログラムを実行する」にチェックを入れます。⑤[OK] をクリックします。



4 「PCI_GW-US54GXS_6_17_0_0_JP.exe」をダブルクリックします。

※Windows Vista で「ユーザーアカウント制御」が表示されたら、[許可] をクリックしてください。

「ち」インストール画面が表示されます。[次へ]をクリックします。

6 「インストール先の選択」が表示されます。 [次へ] をクリックします。

- ・Windows Vista のとき 「このドライバ ソフトウェアをインストールします」 をクリックします。
- ・Windows XP のとき [続行]をクリックします。
- [続行]をクリックします。 ・Windows 2000 のとき 「はい]をクリックします。



7 インストールが完了します。[完了] をクリックし、表示されている画面を 全て閉じます。

8 Windows Vista のときはインストール後、必ず以下の手順を行ってください。

※Windows XP/2000/Me/98SE をお使いのときは、 9 へ進んでください。

- ●Windows Vista のみ
- -(1)「スタート」をクリックし、「コンピュータ」をクリックします。
- (2) ハードディスクドライブの「C:」(Cドライブ) をダブルクリックします。



- (3) 「Program Files」-「bRoad Lanner Wave」-「GW-US54GXS」の順に、 フォルダをダブルクリックします。
- (4) 「GW-US54GXS」を右クリックし、「プロパティ」をクリックします。



- (5) 上記手順 3 の (2) と同じ設定を行います。
- (6) 画面を全て閉じます。
- 9 CD-ROM を CD/DVDドライブから取り出します。

以上でドライバ&ユーティリティのインストールは終了です。



本製品の取り付け



- ・「2-a. アクセスポイントモード」または「2-b. クライアントモード」の設定 が終了するまで、本製品をコンピュータから取り外さないでください。
- ・本製品は USB ハブには対応しておりません。

Windows 7をお使いのとき

コンピュータの USB ポートに本製品を挿し込みます。

「デバイス ドライバー ソフトウェアは正しくインストールされませんでした。」

コンピュータの CD/DVD-ROM ドライブに付属 CD-ROM を挿入します。

「自動再生」の画面が表示されたときは、右上の「×」をクリックして画面を閉じます。

「スタート」メニューをクリックし、「コントロールパネル」をクリックします。

「ハードウェアとサウンド」をクリックします。 ※アイコン表示のときは「デバイス マネージャ 一」をクリックし、6 に進みます。



「デバイスとプリンター」の「デバイスマ ネージャー」をクリックします。

「ユーザーアカウント制御」が表示されます。



[許可]をクリックします。

[ほ か の デ バ イ ス] に あ る [PCI GW-US54GXS を右クリックし、「ドライ バーソフトウェアの更新」をクリックします。



「コンピューターを参照してドライバー ソフトウェアを検索します」 をクリックします。

[参照] をクリックします。



フォルダーの参照

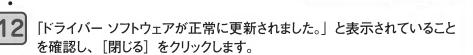
①「コンピューター」 - 「CD/DVDドライブ」 -[setup] - [win] - [GW-US54GXS for Win7 Driver」の順にフォルダをクリックします。

※「CD/DVD ドライブ」の名称等はお使いの機器により表 示名が異なります。

②[OK] をクリックします。



[次へ]をクリックします。



以上で本製品の取り付けは完了です。

Windows Vistaをお使いのとき

コンピュータの USB ポートに本製品を挿し込みます。

ドライバがインストールされます。

インストールが完了すると、「デバイスドラ イバソフトウェアが正しくインストールされまし た。」が表示されます。



おへ(N) キャンセル

※ドライバのインストールが完了するまで時間がかかることがあります。

※上記の表示のあとに、「このデバイスのソフトウェアは正しくインストールされました。」と表示 されたときは、[閉じる]をクリックしてください。

※Windows Vista (64bit) で「Windows にはデジタル署名されたドライバが必要です」 の画面が表示されたときは、[閉じる] をクリックし、パソコンを再起動後、次に進んでください。

以上で本製品の取り付けは完了です。

Windows XP/2000/Me/98SEをお使いのとき

例では Windows XP の画面を使用して説明します。Windows XP 以外の設定につい ては、付属CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルもあわせて参照してください。

コンピュータの USB ポートに本製品を挿し込みます。

「新しいハードウェアの検出ウィザードの開始」が表示されます。

※「新しいハードウェアの検出ウィザードの開始」が表示されないときは… ①コンピュータの USB ポートに本製品がしっかり差し込まれていますか? ②差し込まれているときは、本製品を一度取り外し、コンピュータのほかの USB ポートに接続してください。 ③②の操作後、認識しないときは USB 延長ケーブルを使い接続してください。

①「ソフトウェアを自動的にインストールす る」を選びます。

②[次へ] をクリックします。



※Windows XP SP2 をお使いのお客様へ

Windows Update 接続を求めるメッセージが表示されたときは、「いいえ、今回は接続し Williams Operato Jamo Carro Establish を選択し、「次へ」をクリックします。

「ハードウェアのインストール」が表示されます。[続行]をクリックします。

「新しいハードウェアの検索ウィザードの完了」が表示されます。[完了] をクリックします。

システムトレイに [プラネックス GW-US54GXS Utility] アイコンが表示されていることを確認します。



以上で本製品の取り付けは完了です。

2-a. アクセスポイントモード

アクセスポイントモードの設定

本製品をアクセスポイントモード(ニンテンドー DS などでお使いいただくときのモード です)に設定します。本製品のインストールと取り付けまでの設定が終わったら、こちら に進んでください。また、本手順では Windows Vista の画面ですが、Windows XP/2000/Me/98SE でも同じ手順になります。

・本製品の設定の前にコンピュータがインターネットに接続できることを確認してください。

・必ず暗号化(セキュリティ)を設定してください。

・本製品のアクセスポイントモードは、Windows 7 / Vista (64bit) に対 応しておりません。

本手順では、以下の表のセキュリティ情報に沿った設定方法をご紹介しますが、お客様の環境に合った 内容に設定することをお勧めします。

名称	セキュリティ情報	名称
ネットワーク名	planexuser	キーのインデックス
認証	共有キー	キーフォーマット
WEP	有効	ネットワークキー
キー長	64bit	

システムトレイのユーティリティアイコンを右クリッ クし、「ユーティリティ画面を開く」をクリックします。 🗓 🚉 🐯 GW-U55467



16 進数

セキュリティ情報

1223334444

※システムトレイにユーティリティの アイコンが表示されていないときは…

·「スタート」→「プログラム」(または「すべてのプログラム」)→「bRoad Lanner Wave」→ 「PCI GW-US54GXS Utility」をクリックしてください。

Windows Vista で、再起動後にユーティリティが起動できないときは Windows 側でブロックされていることがあります。そのときはシステムトレイの をクリックし、プロック

を解除してください。 Windwos Vista で、の3と8の設定をしないままインストールしたときは、ユーティ リティをアンインストール後、再度でからインストールをしてください。(ユーティリティのアンインストールする方法は、付属 CD-ROM の「ユーザーズ・マニュアル」を参照してください。

①「モード」を「アクセスポイント」にします。 FTフラス ON-LISSACIS Utility ②[設定] をクリックします。



「アクセスポイント設定」画面が表示れます。 「ネットワーク名」は「planexuser」が初 期設定されていますが、変更するときは「変 更〕をクリックします。

アクセスポイント設定 一般接続設定 ワイヤレスモード | 802.11b+g ミックスモード - (C4 Tx パワー Level 0 (最大 Power) · (XE) 129章 オーナンシステム ※初期値のままにするときは次に進んでください。 🛙 🚌 📻 🚌 ▼ 殿定

※「ネットワーク名」を変更するときは…

①「ネットワーク名」に半角英数字で任意に入力します。(32 文字以内)

②[適用] をクリックします。

- ①「認証」を「共有キー」にします。

 - ② [WEP] を「有効」にします。 ③[設定] をクリックします。



- 「WEPキー設定」画面が表示されます。「変更」をクリックします。
- 6 セキュリティを設定します。
 - ①「キー長」で「64bit」を選びます。
 - ②「キーのインデックス」で「#1」を選びます。 🖁
 - ③「キーフォーマット」で「16 進数」を選びます。
 - ④「ネットワークキー」の「#1」に「122 3334444」と入力します。
 - ⑤[適用] をクリックします。



ネットワークキーの文字形式・文字数は、以下の表を参考にしてください。

			丰一長	
		64bit	128bit	256bit
キーフォー	16 進数	10 桁	26 桁	58 桁
マット	文字列	5 文字	13 文字	29 文字

※「16 進数」は、数字「0 \sim 9」、英字「A \sim F、a \sim f」の間の文字列で入力します。※「文字列」は、数字「0 \sim 9」、英字「A \sim Z、a \sim z」の間の文字列で入力します。

画面右上の「x」をクリックして、「WEP キ 一設定」画面を閉じます。

「ブリッジアダプター」に、インターネットに 接続している LAN または無線 LAN のアダ プタ名を選びます。

※本手順ではLANアダプタが選択されています。



- 「ブリッジアダプター」が「ブリッジなし」に選択されていると、ゲーム機などの子機側からインターネットに接続できません。必ずインターネットに接続されているアダプタを設定してください。
- 画面右上の「x」をクリックして、「アクセス ポイント設定」画面を閉じます。



画面右上の「x」をクリックして、「プラネッ クス GW-US54GXS Utility」を閉じます。

以上でアクセスポイントの設定は終了です。

ゲーム機などを無線接続するときは、本手順で設定したセキュリティ情報と同じ内容を設定す ることで接続が可能になります。

ニンテンドー DS、PSP の設定方法は、付属 CD-ROM の「ユーザーズ・マニュアル」-「4.トラ ブルシューティング」-「■ 困った!その6 ポータブルゲーム機を接続したい編」をご参照くださ い。またその他の設定方法については、お手持ちの機器の取扱説明書を参照してください。

2-b. クライアントモード



無線LANを調べる

本製品を接続先のアクセスポイントと同じ設定を行い、無線 LAN 接続します。本製 品のインストールと取り付けまでの設定が終わったら、こちらに進んでください。 また、以下の表をもとにして、お使いのアクセスボイントの設定内容を確認してください。 ※アクセスポイントの設定内容を確認する方法は、アクセスポイント側のマニュアルを参照してください。 ※「アドホック」モードでのセキュリティは WEP のみお使いいただけます。



無線 LAN 接続時には、必ず暗号化を設定してください。暗号化を無効に設定すると、 お客様のネットワーク全体の安全性が損なわれる恐れがあります。

	名称	アクセスポイントの設定内容
(イ)	接続方法	□インフラストラクチャ □アドホック
(□)	SSID	
(八)	暗号化の有効/無効	□有効 □無効
(二)	暗号化方式	□WEP □WPA □WPA2

■(二)の暗号化方式が WEP のとき

_`			
	名称	アクセスポイントの設定内容	
(木)	キー長	□64bit □128bit □256bit	
(^)	キーのインデックス	□1 □2 □3 □4	
(h)	キーフォーマット	□16進数 □文字列	
(チ)	WEP +-		

■(二)の暗号化方式が WPA/WPA2 のとき

	名称	アクセスポイントの設定内容
(U)	認証モード	□WPA □WPA-PSK □WPA2 □WPA2-PSK
(ヌ)	暗号化	□TKIP □AES
(ル)	キーフォーマット	□16進数 □文字列
(ヲ)	パスフレーズ	

本製品の設定

「2-b. クライアントモード」の(デア)で作成した表を使って、以下の手順で設定します。

Windows 7/Vistaをお使いのとき

※以下の手順は Windows Vista の画面でご説明しています。Windows 7 をお使いのときは、以 下の手順を参考に設定してください。

Windows Vista で、システムトレイにユー ティリティアイコンが表示されているときは、 ユーティリティアイコンを右クリックし、「Exit GW-US54GXS」をクリックして終了します。

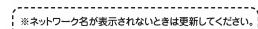


※ユーティリティアイコンが表示されていないときは、そのまま次に進んでください。

「スタート」メニューをクリックし、「接続先」をクリックします。

※Windows 7 のときは、システムトレイの 🗃 (ワイヤレス ネットワーク検索) をクリックします。

アクセスポイントに設定されているネットワ ーク名(SSID:表の(ロ))をクリックし、 [接続]をクリックします。





アクセスポイントに設定されているセキュ リティキー(表の(チ)または(ヲ))を入力し、 [接続]をクリックします。



- 「xxx に正しく接続しました。」(xxx は手順 4 で選んだネットワーク名)が 表示されていることを確認し、[閉じる]をクリックします。
- 右の画面が表示されたら、「家庭」、「職 場」または「公共の場所」からネットワ ークの場所を選びます。





「ユーザーアカウント制御」画面が表示されます。

- [続行]をクリックします。
- 8 「ネットワーク設定が正しく設定されました」が表示されたら、[閉じる]をクリックします。 以上で設定は完了です。
 - アクセスポイントに接続できないときは、以下の操作をおこなってください。 ①システムトレイにユーティリティアイコン が表示されるときは、ユーティリティを終了して ②コンピュータを再起動し、再度設定を行ってください。

Windows XP/2000/Me/98SEをお使いのとき

システムトレイの [プラネックス GW-US54GXS Utility をダブルクリックします。



※システムトレイにユーティリティアイコンが表示されていないときは、「スタート」→「すべての プログラム」(または「プログラム」)→[bRoad Lanner Wave]→[PCI GW-US54GXS Utility | をクリックします。

①[更新] をクリックします。

※モードがアクセスポイントモードの場合、 クライアントモードに変更後 [更新] ボタ ンをクリックします。

②「ワイヤレスネットワーク」から表の(イ) と同じネットワーク名のアクセスポイント を選びます。

③[設定] をクリックします。



※SSID が表示されないときは、次のことをご確認ください。

① [更新] をクリックします。

②SSID が隠ぺいされている可能性があります。アクセスポイントの設定を確認後、SSID が隠 ぺいされているときの設定方法は、CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

※次のような画面が表示されたときは、「いいえ」をクリックして設 「Limowerghale (#2) 定を続けてください。 なお、 画面例は WEP ですが、 WPA および WPA2 でも [いいえ] をクリックしてください。



3 [変更]をクリックします。



「2-b. クライアントモード」の(デ)の表の(二)の暗号化方式にあわせた設定をします。

■表の(二)が WEP のとき

- ①「ネットワーク名」 に表の (ロ) と同じ名 称が入力されていることを確認します。
- ②「ネットワークタイプ」 に表の (イ) と同じ タイプを選択します。
- ③「ネットワーク認証」から「自動」を選択し ます。
- ④「暗号化」から「WEP」を選択します。
- ⑤[適用]をクリックします。

■表の(二)が WPA/WPA2 のとき

- ①「ネットワーク名」に表の(ロ)と同じ名 称が入力されていることを確認します。
- ②「ネットワークタイプ」 に表の (イ) と同じ タイプを選択します。
- ③「ネットワーク認証」から表の(リ)と同じ ものを選択します。
- ④「暗号化」から表の (ヌ) と同じものを選 択します。
- ⑤[適用]をクリックします。





「2-b. クライアントモード」の (学)の表の (ニ) の暗号化方式にあわせた暗号を設定します。

- ■表の(二)が WEP のとき [WEP 暗号設定]をクリックします。
- ■表の(二)が WPA/WPA2 のとき [WPA 暗号設定]をクリックします。



6 暗号の設定をします。

■表の(二)が WEP のとき

- ①[変更]をクリックします。
- ②キー長に(ホ)と同じ内容を選びます。
- ③キーのインデックスに(へ)と同じ内容を 選びます。
- ④キーフォーマットに(ト)と同じ内容を選びます。
- ⑤ネットワークキーに (チ) と同じ内容を入 力します。

※③で選んだ数字の入力欄に入力します。

- ⑥ [適用]をクリックします。
- ⑦[x]をクリックし、画面を閉じます。

■表の(二)が WPA/WPA2 のとき

- ①[変更]をクリックします。
- ②「パスフレーズ」に (ヲ) と同じ内容を選び ます。
- ③「キーフォーマット」 に (ル) と同じ内容を 選びます。
- ④[適用]をクリックします。
- ⑤[x]をクリックし、画面を閉じます。







「接続ステータス」に「アクセスポイントに 接続」の表示を確認します。



以上で設定は完了です。

「接続ステータス」に「アクセスポイントに接続」以外が表示されたときは、接 続が完了していません。設定を確認して再度 1 から 6 をやり直してください。



接続の確認

インターネットへの接続を確認します。お使いの環境がインターネットに問題なく接続 できている必要がありますので、事前にご確認ください。

WEB ブラウザを起動し、ホームページが表示されることを確認してください。



以上で、クライアントモードの設定は完了です。



ホームページが表示されないときは、「2-b. クライアントモード」の (音) と (石) の設定に間違いがないか、再度確認してください。

ユーザーズ・マニュアルの見方

本紙より詳細な設定などを参照したいときは、付属 CD-ROM 内のユーザーズ・マニ ュアルをご覧ください。ユーザーズ・マニュアルは、次の手順で参照してください。

コンピュータの CD/DVD-ROM ドライブに付属 CD-ROM を挿入します。

CDツアーが表示されます。

_____ ※CD ツアーが表示されないときは…

「コンピュータ」(または「マイコンピュータ」) から CD-ROM の中を表示し、「index」アイコンをダブルクリックすることで表示できます。

※Windows 7/Vista をお使いのお客様へ

右の画面が表示されたときは、「rundll32.exe の実行」をクリックしてください。また、「ユーザーアカウント制御」の画面が表 示されたときは、[はい] または [許可] をクリックしてください。

※Windows 7/Vista/XP SP2 をお使いのお客様へ 「アクティブコンテンツは、コンピュータに問題を引き起こし たり…」の画面が表示されることがあります。その場合は、[は い]をクリックしてください。



DVD/CD-RW ドライブ (E:) PCI GW-US54GXS

ピソフトウェアとゲーム に対しては常に次の動作を行う:

[マニュアル Windows 版]をクリックし ます。

「ユーザーズ・マニュアル」が表示されます。



XLink Kai について

本製品は、インターネットに接続したパソコンを通じて、ゲーム機で世界中のプレイ ヤーと対戦プレイなどができる「XLink Kai」に対応しています。

XLink Kai について、さらに詳しい情報は XLink Kai のホームページをご覧ください。

http://xlink.planex.co.jp/

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。 豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。



〈お問い合わせフォーム〉

http://www.planex.co.jp/support/techform/ [受付:24 時間]



〈電話〉

サポートダイヤル: 0570-064-707

[受付:月~金曜日、10~12時、13~17時] *祝祭日および弊社指定の休業日を除く



ファクス番号:03-5766-1615 [受付:24時間]

問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。お客様のご協力をお願いいたします。 ○弊社製品の製品型番とシリアルナンバー

- ○ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名 (Windows 7/Vista など)
- ○ご使用のネットワークの環境(回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ○ご質問内容(現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細を書きとめてください)

プラネックスコミュニケーションス株式会社

●プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。

●MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsoft Corporationの、米国およびそのほかの国における登録商標または商標です。

- ●ニンテンドーDSは、任天堂の登録商標です。
- ●ニンテンドーWi-Fiコネクション・Nintendo Wi-Fi Connectionは、任天堂の商標です。
- ●その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です
- ●ご注意:ご使用の際は商品に添付されたマニュアルをお読みになり、正しく安全にご使用ください。